

ARACHNIDES RECUEILLIS PAR M. M. MAINDRON
à KURRACHEE ET à MATHERAN (PRÈS BOMBAY) EN 1896,

PAR E. SIMON.

1. — LISTE DES ESPÈCES RECUEILLIES à KURRACHEE.

1. SCYTODES PROPINQUA Stoliska.
2. DRASSODES MAINDRONI E. Simon. — Découvert à Mascate.
3. SCOTOPHÆUS CORUSCUS L. Koch. — Connu d'Éthiopie, du Yémen et de Mascate.
4. **Aphantaulax indus** sp. nov.
5. **Melanophora univittata** sp. nov.
6. **Melanophora hospita** sp. nov.
7. CALLILEPIS PLUMALIS Cambr. — Répandu dans la région Méditerranéenne, l'Asie centrale et l'Arabie.
8. COLOPEA PUSILLA E. Sim. — Connu de la péninsule Malaise et des Philippines.
9. ARTELMA MAURICIANA Walck. — Répandu dans presque toutes les régions tropicales de l'ancien monde.
10. LATRODECTUS SCELIO Thorell, var. INDICA E. Simon. — Variété découverte à Mascate.
11. (?) ARGIOPE ANAJUGA Thorell. — Jeunes individus de détermination douteuse.
12. ARANEUS THEISI Walck. — Commun dans l'Inde, la Malaisie et la Polyésie, trouvé aussi à Mascate.
13. ARANEUS DECENS Thorell. — Même distribution que l'espèce précédente.
14. ARANEUS NAUTICUS L. Koch. — Répandu dans presque toutes les régions tropicales du monde.
15. GASTERACANTHA BREVISPIÑA Doleschall. — Répandu dans l'Inde et une grande partie de la Malaisie.
16. THOMISUS DARADIOIDES E. Simon. — Connu du Yémen et de Mascate.
17. **Runcinia affinis** sp. nov. — Espèce inédite que nous possédions déjà d'Égypte et du Sahara algérien.
18. XYSTICUS TRISTRAMI Cambr. — Espèce découverte en Syrie et retrouvée depuis dans l'Asie centrale.

19. *Tmarus Piochardi* E. Sim. — Espèce très répandue dans la région Méditerranéenne et en Arabie.
20. *Philodromus lepidus* Blackw. — Même distribution que l'espèce précédente.
21. *Philodromus bigibba* Camb. — Connu d'Égypte, de la région Éthiopienne et du Yémen.
22. *Thanatus simplicipalpis* E. Sim. — Espèce découverte à Aden.
23. ***Thanatus fornicatus*** sp. nov.
24. ***Sparassus tarandus*** sp. nov.
25. *Chiracanthium inornatum* Camb.
26. ***Castaneira Zetes*** sp. nov.
27. ***Tetragonophthalma sindica*** sp. nov.
28. *Hippasa (Trochosa) partita* Camb. (*H. deserticola* E. Sim). — Espèce très répandue en Égypte, en Arabie, dans l'Asie centrale et dans l'Inde.
29. ***Lycosa subinermis*** sp. nov.
30. ***Lycosa (Pirata) Maindroni*** sp. nov.
31. *Pardosa (Pirata) timida* E. Sim. — Découvert dans le Yémen, retrouvé depuis dans l'Inde et à Ceylan.
32. *Pardosa venatrix* Lucas. — Très répandu dans le Nord de l'Afrique et en Arabie.
33. ***Pardosa evippina*** sp. nov.
34. *Evippa praelongipes* Camb. — Répandu en Arabie.
35. *Peucetia viridana* Stoliska (*Prasina* Thorell). — Très répandu dans l'Inde.
36. *Oxyopes similis* Stoliska (? *lepidus* Blackw). — Très répandu dans l'Inde et à Ceylan.
37. *Plexippus paykulli* Aud.
38. *Thyene imperialis* W. Rossi.
39. *Hasarius adansoni* Aud.

2. — LISTE DES ESPÈCES RECUEILLIES À MATHÉRAN.

1. *Hyptiotes analis* E. Sim. — Découvert à Ceylan.
2. *Scytodes stolikai* E. Sim. — Décrit du Dekkan.
3. ***Palpimanus vultuosus*** sp. nov.
4. *Hersilia savignyi* Lucas. — Commun dans l'Inde.
5. ***Lithyphantes alboclathratus*** sp. nov.

6. ARANEUS THEISI Walck.
7. PHILODROMUS BIGIBBA Cambr.
8. **Philodromus frontosus** sp. nov.
9. CHIRACANTHIUM INDICUM Cambr. — Décrit de Bombay.
10. HIPPIASA GREENALLÆ Blackw. — Très répandu dans l'Inde.
11. OXYOPES SIMILARIS Stoliska.
12. **Gagrella Maindroni** sp. nov.

3. — DESCRIPTIONS DES ESPÈCES NOUVELLES.

Palpimanus vultuosus sp. nov. ♀ long. 0 m. 007-8. — Cephalothorax fere PALPIMANI GIBBULI, nigro-piceus, rugosus, crebre et longe albo-cinereo-pilosus. Oculi antici P. GIBBULI sed oculi postici, parvi et æqui, in lineam multo minus procurvum subrectam, medii a lateralibus quam inter se remotiores et cum mediis anticis aream augustam saltem duplo longiorem quam latiore occupantes. Sternum nigrum, crebre granulosum, longe albido-pubescent. Abdomen crassum, breviter ovatum, albido-testaceum, plagula epigasteris duriuscula rufula, postice attenuata et truncata, antice transversim rugata, postice sublævi. Pedes PALPIMANI GIBBULI fusco-rufuli, antici subnigri.

Matheran.

NOTA. Cette espèce rentre dans le premier groupe du genre *Palpimanus* ne comprenant jusqu'ici que le *P. gibbulus* L. Duf., qui étend son habitat de l'Espagne aux bouches de l'Indus; elle en diffère surtout par sa seconde ligne oculaire presque droite et le groupe de ses yeux médians encore plus long.

Aphantaulax indus sp. nov. ♀ long. 0 m. 005. — Cephalothorax anguste ovatus, niger, nitidus, crebre et longe niveo-pilosus. Oculi antici in lineam sat procurvam, inter se appropinquati, medii lateralibus majores. Oculi postici anticis multo minores, in lineam rectam, medii inter se quam a lateralibus remotiores. Abdomen oblongum nigro-nitidum, subtus dilutius, ad marginem anticum vitta transversa postice emarginata, prope medium vitta transversa in medio anguste interrupta, postice utrinque macula longa et obliqua albidis et niveo-pilosis supra decoratum. Mamillæ longæ nigre. Sternum angustum, antice posticeque valde attenuatum, nigro-nitidum, albo-pilosum. Pedes modice longi, robusti, femoribus nigris, reliquis articulis obscure olivaceis, posticis anticis obscurioribus, tibiis 1^a paris aculeis debilibus 2-1, metatarsis aculeis basilaribus binis subtus instructis. Area genitalis leviter coriacea, foveola parva longitudinali, antice leviter lanceolata, impressa.

Kurrachee.

Melanophora univittata sp. nov. ♀ long. 0 m. 004-5. — Cephalothorax longe ovatus, humilis, stria thoracica brevi impressus, subtilissime coriaceus sublævis, ater, parce et longe albido-pilosus. Oculi antici in lineam procurvam

medii nigri et rotundi lateralibus ovatis et albis paulo minores et inter se quam a lateralibus remotiores (spatio interoculari oculo latiore). Oculi postici in lineam plane rectam, antica paulo latiore, medii inter se quam a lateralibus remotiores, minores plani et subangulosi. Abdomen longe oblongum, supra albido-testaceum, nigricanti-marginatum et vitta media lata nigricanti-ornatum, subtus atro-testaceum, regione epigasteris dilutiore. Sternum fusco-rufulum, læve et nitidum. Pedes atri, metatarsis tarsisque dilutioribus, tibiis metatarsisque anticis omnino muticis, his remote scopulatis. Plaga genitalis fusca, nitida, longior quam latior et leviter fusi-formis, antice plagulam augustam testaceam includens.

Species pictura abdominis eximie distincta.

Kurrachee.

Melanophora hospita sp. nov. ♀ long. 0 m. 006-7. — Cephalothorax ovatus, nigro-piceus, subtilissime coriaceus et opacus. Oculi antici in lineam valde procurvam, medii nigri lateralibus paulo minores, inter se distantes (spatio interoculari oculo angustiore) sed a lateralibus albis subcontigui. Oculi postici in lineam rectam antica haud latiore, medii majores, triquetri inter se subcontigui a lateralibus vix separati. Abdomen oblongum, atro-nitidum, subtus paulo dilutius. Sternum fusco-rufescens, nitidum sed pilosum et subtiliter rugosum. Pedes atri, metatarsis tarsisque obscure fulvis, tibiis quatuor anticis muticis, metatarsis sat crebre scopulatis aculeis parvis basilaribus binis instructis. Plaga genitalis plana, magna, parallela et paulo longior quam latior, area media magna depressa, postice attenuata et subtriquetra atque antice stria transversa utrinque angulosa, impressa.

Kurrachee.

Lithyphantes alboclathratus sp. nov. ♀ long. 0 m. 005-6. — Cephalothorax fusco-castaneus, subtilissime coriaceus, fovea subrhomboidali impressus, parte cephalica antice leviter acclivi, fronte sat angusta. Oculi antici in lineam leviter procurvam, inter se appropinquati, medii rotundi lateralibus ovatis paulo majores. Oculi postici æqui, magni, in lineam leviter recurvam, medii a lateralibus quam inter se remotiores, spatio interoculari oculo paulo angustiore. Area mediorum subparallela et paulo longior quam latior. Oculi laterales utrinque subcontigui. Clypeus mediocris. Abdomen breviter ovatum, convexum, atrum, supra linea marginali angusta valde flexuosa, linea media biangulosa lineolisque transversis 2 vel 3 albis clathratum, subtus antice, pone plicam genitalem, macula alba parva et transversa notatum. Chelæ fusco-rufulæ, læves. Sternum fusco-castaneum, sublæve, leviter inæquale. Pedes robusti et sat longi, fulvi, femoribus quatuor anticis infuscatis et subtus minute rugosis, tibiis anticis infuscatis, reliquis femoribus et tibiis apice fusco-annulatis.

Matheran.

A. L. COROLLATO L. et PAYKULLIANO Walck. imprimis differt oculis lateralibus utrinque subcontiguis et femoribus anticis subtus rugosis.

Runcinia affinis sp. nov. ♀ long. 0 m. 004-5. — Cephalothorax pallide

flavidus, subtilissime rugosus, utrinque leviter albo-reticulatus, margine frontali lineaque media exili (marginem posticum haud attingente) albo-opacis, lineisque binis fusco-rufulis supra ornatum, fronte carinulata, utrinque ad angulum, carinula breviter et subacute producta. Oculi R. LATERALIS. Abdomen longum, subparallelum, supra deplanatum, antice truncatum, postice obtusum, albidum, utrinque roseo fuscove striatum. Chelæ sternum pedesque lutea, tibiis anticis aculeis brevibus 4-5, metatarsis aculeis robustis sat brevibus atque iniquis 7-7 vel 9-9, subtus armatis.

Kurrachee.

A. RUNCINIA LATERALI C. Koçlı, cui affinis est, imprimis differt fronte utrinque subacuta, aculeisque tibiarum anticarum numerosioribus, a R. ELONGATA Stol. differt abdomine brevior, pictura corporis lucidiore et aculeis metatarsorum brevioribus.

NOTA. Cette espèce encore inédite se trouve aussi en Égypte et dans le Sahara algérien.

Philodromus frontosus sp. nov. ♀ long. 0 m. 004. — Cephalothorax paulo latior quam longior, utrinque ample rotundus, fronte lata et obtusa in medio leviter impressa, niger, pilis plumosis luteis vestitus, utrinque maculis marginalibus atque in medio macula arcuata, V magnum designante, luteo-opacis, notatus, regione frontali et clypei valde testaceo-variata. Oculi cuncti parvi et subæquales, lineas duas latas, fere æqualiter procurvas, formantes, medii antici et praesertim postici a sese quam a lateralibus multo remotiores, medii postici cum lateralibus anticis aream postice quam antice latiore designantes. Clypeus area oculorum haud angustior, leviter proclivis. Abdomen sat longum, antice angustum atque excisum, postice sensim ampliatur et truncatum cum angulis leviter prominulis, supra cinereo-nigricans, albido-marginatum, albido-pubescentis et pilis crassis nigris conspersum. Sternum latum pedesque pallide lurida, hi superne minutissime fusco-atomarii, aculeis ordinariis armati. Plaga genitalis rufula, utrinque angulosa, plagulam minorem ovatam includens.

Matheran.

Thanatus fornicatus sp. nov. ♀ long. 0 m. 004. — Cephalothorax brevis et convexus, fulvus, utrinque late et sæpe confuse olivaceo vel fusco-marginatus, albo-pubescentis et setis albis validis et erectis conspersus, clypeo alto fusco-atomario. Oculi ordinarii sed quatuor postici inter se æquidistantes (fere PHILODROMI). Abdomen breviter ovatum, convexum, albido-cinereum, albo-pubescentis et setis validis lanceolatis albis (ad radicem fuscis) conspersum, antice vitta fusca acute lanceolata ornatum, postice confuse infuscatum. Chelæ, sternum pedesque (breves), fulva parce et minutissime fusco-atomaria, femoribus (praesertim anticis) ad apicem, tibiis (praesertim posticis) ad basim, crebrius punctatis et subannulatis; tibiis metatarsisque anticis aculeis longis 2-2 subtus instructis. Area genitalis nigra, sulco carinulaque media augusta et parallela divisa.

♂ — A. femina differt pedibus multo longioribus et gracilioibus. Pedes-maxillares sat breves, fulvi, fusco-atomarii, tibia tereti, patella circiter æquilonga, extus

ad marginem apicalem (fere ad angulum inferiorem) apophysi nigra parva et acuta armata, tarso parvo sat angusto.

Kurrachee.

A. T. SIMPLICIALPI E. Sim., cui affinis est, imprimis differt carina genitali feminæ nigra et angusta haud cordiformi et tibia pedum-maxillarium maris minute et acute mucronata.

Sparassus tarandus sp. nov. ♂ long. o m. 010-12. — Cephalothorax haud longior quam latior, modice convexus, luteus, albo-sericeo-pubescent, puncto medio lineisque radiantibus obscurioribus vix expressis notatus. Oculi antici in lineam leviter procurvam, medii lateralibus majores et inter se quam a lateralibus paulo remotiores. Oculi postici anticis minores, inter se subæquales et fere æquidistantes, lineam evidenter procurvam designantes. Area oculorum quatuor mediorum circiter æque longa ac postice lata, medii antici posticis saltem $\frac{1}{3}$ majores. Abdomen ovatum, postice attenuatum, supra cinereum, longe albedo-pilosum, vitta media nigra integra, leviter dentata et postice attenuata et utrinque, prope medium, puncto nigro ornatum, subtus albidum albo-pubescent. Chelæ fusco-rufulæ læves, margine inferiore sulci dentibus binis æquis, dentibusque multo minoribus 3 inter se contiguis insigniter armato. Partes oris, sternum pedesque lurida, tibiis quatuor anticis subtus aculeis longis 2-2 utrinque aculeis binis similibus et superne in parte apicali aculeo minore armatis, patellis muticis, metatarsis in parte basali aculeis inferioribus 2-2 et utrinque aculeis binis armatis, scopolis ordinariis densis. Pedes-maxillares robusti, fulvi, tibia tarsoque infuscatis; femore superne ad apicem aculeis 1-4 munito; patella mutica subquadrata; tibia patella longiore et graciliore extus emarginata subtus obtuse carinata, extus ad basim apophysi valida et divaricata apice compressa et breviter trifida (ramulo superiore obtuso et minute bifido, ramulis inferioribus binis æquis subacutis et divaricatis), ad apicem convexa et apophysi gracili, longa, flexuosa et acutissima antice directa instructa; tarso sat late ovato et convexo apice attenuato; bulbo magno, lamina rufula crassa curvata ad basim atque ad marginem exteriorem circumdato.

Kurrachee.

Species Sp. BAULNYI et WRONGTONI E. Sim. sat affinis, sed armatura chelarum sulci inferiore et tibiæ pedum-maxillarium maris distincta.

Castaneira zetes sp. nov. ♀ long. o m. 005. — Cephalothorax longus, postice quam antice magis attenuatus, fronte lata et obtusa, stria thoracica brevi sed profunda impressus, ater, postice leviter dilutior et rufescens, subglaber, subtiliter rugosus et opacus. Oculi antici in lineam leviter procurvam, medii rotundi lateralibus ovatis paulo majores et inter se quam a lateralibus vix remotiores. Oculi postici in lineam vix procurvam (subrectam), medii lateralibus paulo majores et inter se quam a lateralibus vix remotiores. Area mediorum paulo longior quam latior. Oculi laterales utrinque spatio oculo haud angustiore a sese distantes. Abdomen longum teretiusculum, nigrum, subtiliter rugosum et pilis plumosis olivaceis brevibus vestitum, supra antice linea transversa, prope medium vitta transversa

latiore, postice supra mamillas puncto parvo, subtus utrinque prope medium macula obliqua niveo-pilosis, decoratum. Sternum nigrum, parce rugosum. Chelæ robustæ et convexæ, nigro-rufescentes, læves et nitidæ, tantum ad basim minute rugosæ. Coxæ anticæ nigræ, reliquæ flavæ. Pedes longi et graciles sed femoribus anticis dilatatis et compressis, quatuor anticæ femoribus (apice except.) nigris, reliquis articulis flavidis, pedes 3ⁱ paris flavidis tibiis metatarsisque utrinque fusco vittatis, pedes 4ⁱ paris (reliquis multo longiores) femoribus flavidis, reliquis articulis fusco-olivaceis albo-lineatis; tibiis anticis aculeis mediocribus 3-2 (aculeo basilari ser. interioris divaricato reliquis pronis), metatarsis aculeis subbasilaribus binis aculeisque binis submediis minoribus subtus armatis. Area genitalis leviter convexa, utrinque minute foveolata.

Kurrachee.

Tetragonophthalma sindica sp. nov. ♀ long. o m. 012-014. — Cephalothorax longus, fulvus, longe et crebre niveo-pilosus; vitta media integra lata et parallela (in clypeo leviter ampliata) fusca et brevius cervino-pilosa, ornatus. Oculi anticæ inter se appropinquati, in lineam leviter procurvam, medii lateralibus paulo majores. Oculi quatuor medii inter se æquales, aream antice quam postice angustiozem et non multo longiorem quam latiore occupantes. Clypeus verticalis planus, oculis anticis plus quadruplo latior. Abdomen longum, postice attenuatum, fulvum, albo-pubescent, vitta media latissima fusca et cervino-pilosa, utrinque leviter flexuosa et niveo-marginata, supra ornatum. Sternum fuscum in medio dilutius. Chelæ fulvæ, margine inferiore sulci dentibus remotis binis subgeminatis (1° altero minore) instructo. Pedes longi, obscure fulvi, femoribus subtus valde infuscatis subnigris.

Kurrachee.

A. T. UNIFASCIATA Doleschall imprimis differt oculorum linea antica minus procurva, oculis mediis anticis lateralibus paulo majoribus, area quatuor medianum non multo longiore quam latiore et clypeo latiore.

Lycosa subinermis sp. nov. ♀ long. o m. 010-12. — Cephalothorax ovatus antice obtusus, vittis duabus fuscis, antice posticeque convergentibus et intus prope medium leviter dentatis, notatus. Oculi anticæ in lineam plane rectam, inter se appropinquati et valde inæquales medii lateralibus multo majores. Oculi maximi ser. 2^æ spatium transversum oculorum linea antica paulo latius occupantes et spatio oculo saltem $\frac{1}{3}$ angustiore a sese distantes. Clypeus oculis mediis anticis circiter æquilatus. Abdomen oblongum luteum, supra paulo obscurius antice vitta lanceolata postice arcibus angulosis subtriquetris seriatis et utrinque vitta marginali confusa et punctata pallide fuscis, ornatum. Chelæ validæ, nigre, ad basim luteo-pilosæ; margine inferiore sulci tridentato (dente 1° basali reliquis paulo minore). Sternum pedesque lutea, pedes robusti, tibiis quatuor anticis (aculeo apicali minutissimo excepto) muticis, metatarsis aculeis basilaribus binis minutissimis tantum armatis sed pedes postici valde aculeati, metatarsis tarsisque anticis crebre scopulatis. Plaga genitalis parva rufula, longior quam latior, antice rotunda, postice truncata, carinula media angusta sed postice abrupte ampliata et triquetra divisa.

♂ long. 0 m. 009. A femina differt pedibus multo longioribus gracilioribus et valde aculeatis, tibiis anticis aculeis inferioribus 3-3 (apicalibus minoribus), metatarsis aculeis basilaribus quatuor subverticillatis, aculeo laterali interiore submedio, aculeisque apicalibus parvis munitis. Pedes-maxillares lutei, tibia tereti patella paulo longiore, tarso mediocri et angusto.

Kurrachee.

NOTA. Espèce remarquable en ce qu'elle joint les caractères des *Trochosa* à ceux de *Lycosa* du groupe de *L. radiata*; elle se rapproche des premiers par sa première ligne oculaire droite et ses pattes antérieures presque mutiques, des seconds par ses yeux de la seconde ligne très gros et occupant un espace transverse un peu plus large que la première ligne.

Lycosa (Pirata) Maindroni sp. nov. ♀ long. 0 m. 006-7. — A. *Lycosa* LEUCOSTIGMA E. Sim. (ex India centrali), cui valde affinis est, differt cephalothorace atro subtiliter coriaceo, utrinque subglabro, in medio pilis albis brevibus vittam latam dentatam designantibus ornato, abdomine et supra et subtus albo-pubescente (haud fulvo), tibiis posticis distinctissime fusco-biannulatis, fovea vulvæ acute triquetra, carinulata.

Kurrachee.

Pardosa evippina sp. nov. ♀ long. 0 m. 003-4. — Cephalothorax luteus, regione oculorum nigra, linea marginali exillima vittisque dorsalibus fuscis latioribus notatus, parte cephalica haud abrupte elevata. Oculi quatuor antici in lineam leviter procurvam, medii lateralibus saltem $\frac{1}{3}$ majores inter se quam a lateralibus distantiores. Oculi maximi ser. 2^o spatio oculo haud angustiore a sese distantes. Abdomen breviter ovatum, supra pallide fuscum vitta media lutea, antice posticeque leviter attenuata, notatum, utrinque et subtus pallide luteum albo-pubescentis. Chelæ, sternum, pedesque lutea. Chelarum margo inferior tridentatus, dente 1^o reliquis minore. Pedes, præsertim postici, longissimi, metatarsis tarsisque gracillimis fere *EVIPPE* (sed tarsis haud articulatis), unguibus posticis fere *EVIPPE*, tibiis anticis aculeis longis 2-3 aculeisque apicalibus minoribus binis, metatarsis aculeis similibus 2-2 subtus instructis. Plaga genitalis subquadrata nigra et ciliata, foveola media fulva longitudinali, postice leviter ampliata atque obtusa, impressa.

Kurrachee.

NOTA. Espèce curieuse en ce qu'elle fait le passage des *Pardosa* aux *Evippa*; elle ressemble à ceux-ci par ses pattes et ses griffes, mais elle se rattache au genre *Pardosa* par la structure de son céphalothorax et de ses chélicères.

Gagrella Maindroni sp. nov. long. 0 m. 003-4. — Corpus breviter ovatum subrotundum, minute et crebre granulosum, cephalothorace fusco late luteo-variato, abdomine utrinque et postice fusco; supra vitta lata integra fusca late flavido-marginata ornatum, tuberculo oculari alto, superne viso subrotundo, lævi mulico et leviter canaliculato sed ad basim, præsertim antice, minute et inordinate

spinuloso, aculeo dorsali erecto longo et acuto, nigro et sublæve. Corpus subtus albido-testaceum, segmentis abdominis granulis minutissimis transversim seriatis munitis, coxis apice nigris utrinque valde nigro-serrulatis (dentibus æquis et truncatis). Chelæ pallide luteæ læves. Pedes-maxillares lutei ad basim leviter infuscati, femore subtus, patella tibiaque utrinque minutissime et inordinate spinulosis. Pedes longissimi, trochanteribus nigris, reliquis articulis fusco-rufescentibus, femoribus versus basim sensim dilutioribus, minute et remote spinulosis.

Matheran.

A. G. ATRATA Stoliska, armatura picturaque corporis distinguenda.

CRUSTACÉS NOUVEAUX

PROVENANT DES CAMPAGNES DU TRAVAILLEUR ET DU TALISMAN,

PAR A. MILNE EDWARDS ET E.-L. BOUVIER.

Dorippidés.

Ethusa rugulosa sp. nov.

La carapace est presque aussi large que longue, ses bords latéraux sont légèrement marqués, et la distance qui sépare les pointes des dents antéro-latérales est plus grande que la moitié de sa plus grande largeur. Le sillon cervical s'atténue latéralement, mais devient très distinct vers la ligne médiane et délimite fort nettement en avant l'aire cardiaque; le sillon branchial est également assez net et l'aire cardiaque tout entière est parfaitement accusée sur tout son pourtour. Le test présente de fines granulations qui sont particulièrement marquées sur les aires cardiaque et branchiale; il est recouvert d'une pubescence extrêmement courte, qui retient les particules terreuses en suspension dans l'eau et qui présente çà et là quelques poils simples plus allongés; les autres parties du corps présentent les mêmes ornements, mais les poils longs et les granulations sont plus rares sur les pattes. Le front présente un sinus médian assez profond et aigu; il est muni, en outre, de deux sinus arrondis, beaucoup moins échancrés, qui déterminent chacun deux dents frontales, dont l'interne est plus saillante que l'externe; les lobes antéro-latéraux s'avancent presque jusqu'au niveau de cette dernière et délimitent un sinus orbitaire profond et triangulaire. Ces lobes sont munis, comme les sinus latéraux du front, de poils assez allongés.

Les pédoncules oculaires sont très courts, mais font saillie néanmoins au fond du sinus orbitaire; l'article basilaire des pédoncules antennulaires n'est pas du tout renflé, et le fouet des antennes, qui est complètement dépourvu de poils, dépasse l'extrémité des pinces.